WWW.VARO.COM
DESIGNED AND MARKETED BY VARO
©copyright by varo

VARO - VIC. VAN ROMPUY N.V.
JOSEPH VAN INSTRAAT 9 - B-2500 LIER - BELGIUM

OFFICES:
IBERICA BRICOLAGE S.L. - ESPAÑA
ASIA PACIFIC LTD - HONG KONG
ASIA PACIFIC SHANGHAI - CHINA P.R.C.

POWERPLUS

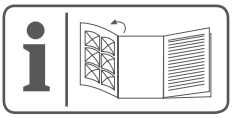
DESIGNED AND MARKETED BY VARO

Garden

24 MONTHS WARRANTY

POW63705

NL · FR · EN · DE · ES · IT · PT · NO · DA · SV · FI · EL · HR · SR · CS · SK · RO · PL · HU · BG



NL	NEDERLANDS	VERTAALDE VERSIE VAN DE ORIGINELE HANDLEIDING
FR	FRANÇAIS	TRADUCTION DU MODE D'EMPLOI D'ORIGINE
EN	ENGLISH	ORIGINAL INSTRUCTION MANUAL
DE	DEUTSCH	ÜBERSETZUNG DER ORIGINAL-GEBRAUCHSANWEISUNG
ES	ESPAÑOL	TRADUCCIÓN DEL MANUAL DE INSTRUCCIONES ORIGINAL
IT	ITALIANO	TRADUZIONE DEL MANUALE DI ISTRUZIONI ORIGINALE
PT	PORTUGUÊS	TRADUÇÃO DO MANUAL DE INSTRUÇÕES ORIGINAL
NO	NORSK	OVERSETTELSE AV ORIGINAL BRUKERVEILEDNING
DA	DANSK	OVERSÆTTELSE AF DEN ORIGINALE BRUGSVEJLEDNING
SV	SVENSKA	ÖVERSÄTTNING AV DEN URSPRUNGLIGA BRUKSANVISNINGEN
FI	SUOMI	ALKUPERÄISEN OHJEKIRJAN KÄÄNNÖS
EL	ΕΛΛΗΝΙΚΑ	ΜΕΤΑΦΡΑΣΗ ΤΟΥ ΠΡΩΤΟΤΥΠΟΥ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟΥ ΟΔΗΓΙΩΝ
HR	HRVATSKI	PRIJEVOD ORIGINALNOG PRIRUČNIKA S UPUTAMA ZA RAD
SR	SRPSKI	PREVOD ORIGINALNOG UPUTSTVA ZA UPOTREBU
CS	ČESKY	PŘEKLAD ORIGINÁLNÍHO NÁVODU K POUŽITÍ
SK	SLOVENČINA	PREKLAD NÁVODU NA POUŽÍVANIE Z ORIGINÁLU
RO	ROMÂNĂ	TRADUCEREA MANUALULUI DE INSTRUCȚIUNI ORIGINALE
PL	POLSKI	TŁUMACZENIE ORYGINALNEJ INSTRUKCJI OBSŁUGI
HU	MAGYAR	AZ EREDETI KEZELÉSI UTASÍTÁS FORDÍTÁSA
BG	БЪЛГАРСКИ	ПРЕВОД НА ОРИГИНАЛНОТО РЪКОВОДСТВО

1
4
3
2
5
6
10
9
7
8
11
POWERPLUS

1 EINSATZBEREICH 3
2 BESCHREIBUNG DER TEILE 3
3 VERZEICHNIS DES VERPACKUNGSINHALTS 3
4 ERKLÄRUNG DER SYMBOLE 4
5 ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE FÜR ELEKTROWERKZEUGE 4
5.1 Arbeitsplatz 4
5.2 Elektrische Sicherheit 5
5.3 Sicherheit von Personen 5
5.4 Der Gebrauch und die Pflege von Elektrowerkzeugen 6
5.5 Service 6
6 ZUSÄTZLICHE SICHERHEITSHINWEISE FÜR RASENMÄHER 6
7 MONTAGE 8
7.1 Fangsack anbringen / abnehmen / leeren 8
7.2 Führgriff anbringen (Abb. 3a-d) 8
8 SCHNEIDHÖHE EINSTELLEN 9
8.1 Schneidhöhe bei POW 63715 einstellen 10
9 BEDIENUNG 10
9.1 Anschluss an die Stromversorgung 10
9.2 Gerät starten 10
9.3 Gerät stoppen 11
9.4 Schutzschalter 11
9.5 Hinweise zum richtigen Mähen 11
9.6 Fangsack 12
10 REINIGUNG UND WARTUNG 12
10.1 Reinigung 12
10.2 Schneidblatt auswechseln 13
10.3 Kohlebürsten 13
10.4 Wartung 13
11 TECHNISCHE DATEN 14

Copyright © 2010 VARO

12 SCHALLEMISSION 14
13 KUNDENDIENST 14
14 LAGERUNG 14
14.1 Längere Lagerung: *14*
14.2 Über den Winter einlagern: *15*
15 FEHLERBESEITIGUNG 15
16 GARANTIE 16
17 UMWELT 16
18 KONFORMITÄTSERKLÄRUNG POW63705 17
19 KONFORMITÄTSERKLÄRUNG POW63707 18
20 KONFORMITÄTSERKLÄRUNG POW63710 19
21 KONFORMITÄTSERKLÄRUNG POW63715 20

ELEKTRISCHER RASENMÄHER POW63705-63707-63710-63715

1 EINSATZBEREICH

Dieses Gerät ist zum Mähen von Gras bestimmt. Es ist nur für den privaten Gebrauch und nicht für den professionellen Einsatz ausgelegt.

WARNHINWEIS! Bitte lesen Sie vor der Inbetriebnahme des Geräts zu Ihrer eigenen Sicherheit dieses Handbuch und die allgemeinen Sicherheitshinweise gründlich durch. Wenn Sie das Gerät Dritten überlassen, legen Sie diese Anweisung immer bei.

2 BESCHREIBUNG DER TEILE

1. Schalterhebel
2. Oberteil Führgriff
3. Schaltergehäuse
4. Schutzschalter
5. Flügelmuttern
6. Unterteil Führgriff
7. Fangsack
8. Schutzabweiser
9. Vordere Abdeckung
10. Tragegriff
11. Räder
12. Höheneinstellung (POW 63715)

3 VERZEICHNIS DES VERPACKUNGSINHALTS

- Entfernen Sie das Verpackungsmaterial.
- Entfernen Sie die Verpackungs-/ und Transportsicherungen (falls vorhanden).
- Überprüfen Sie, ob der Lieferumfang vollständig ist.
- Kontrollieren Sie das Gerät, das Netzkabel, den Netzstecker und die Zubehörteile auf Transportschäden.
- Bewahren Sie die Verpackung nach Möglichkeit bis zum Ablauf der Garantiezeit auf. Danach entsorgen Sie sie bitte umweltgerecht.

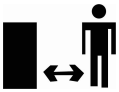
WARNUNG Verpackungsmaterial ist kein Kinderspielzeug! Kinder dürfen nicht mit Kunststoffbeuteln spielen! Es besteht Erstickungsgefahr!

1x Führgriff oben
2x Führgriff unten
2x Halteschraube für Führgriff unten
2x Halteschraube für Führgriff oben
2x Kabelklemme
1x Fangsack
Haltestreben für Fangsack
4x Räder (bei POW 63705 kommen die Räder separat im Karton, bei POW 63707, 63710 und 63715 sind die Räder am Gerät)
Rasenmäher

MachineWenn Teile fehlen oder beschädigt sind, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

4 ERKLÄRUNG DER SYMBOLE

In dieser Anleitung und/oder auf dem Gerät werden folgende Symbole verwendet:

	Achtung: Verletzungsgefahr oder mögliche Beschädigung des Elektrowerkzeuges.		Vor Gebrauch Bedienungsanleitung lesen
	Zuschauer auf Abstand halten		Warnung! Fliegende Gegenstände
	VORSICHT! Hände und Füße von scharfen Teilen fernhalten!		Stecker aus der Netzsteckdose ziehen
	Deutet das Vorhandensein elektrischer Spannung an.		Das Gerät nicht bei Regen oder bei feuchten Bedingungen betreiben. Gefahr eines Stromschlags!
	Ohrenschutz tragen. Schutzbrille tragen		Das Netzkabel muss immer so verlegt sein, dass es mit dem Schneidmesser nicht in Berührung kommen kann!
	Übereinstimmung mit den jeweils maßgeblichen EU-Sicherheitsrichtlinien		Klasse II - Doppelisolierung - Es wird kein geerdeter Stecker benötigt.
	Nach dem Ausschalten des Geräts immer abwarten, bis alle Teile zum absoluten Stillstand gekommen sind. Das Schneidmesser dreht noch einige Zeit lang nach, hier besteht die Gefahr von schweren Verletzungen!		

5 ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE FÜR ELEKTROWERKZEUGE

Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. Die Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können einen Stromschlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen. Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen zur späteren Einsicht auf. Der in den Sicherheitshinweisen verwendete Begriff "Elektrowerkzeug" bezieht sich auf netzbetriebene Elektrowerkzeuge (mit Netzkabel) und auf akkubetriebene Elektrowerkzeuge (ohne Netzkabel).

5.1 Arbeitsplatz

- Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet. Unordnung oder dunkle Arbeitsbereiche können zu Unfällen führen.
- Arbeiten Sie mit dem Elektrowerkzeug nicht in explosionsgefährdeter Umgebung, wie zum Beispiel mit brennbaren Flüssigkeiten, Gasen oder bei Staubentwicklung. Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.

- Halten Sie Kinder und andere Personen während der Benutzung des Elektrowerkzeugs fern. Bei Ablenkung können Sie die Kontrolle über das Gerät verlieren.

5.2 Elektrische Sicherheit

Die auf dem Typenschild angegebene Voltzahl muss der tatsächlichen Versorgungsspannung (Volt) entsprechen.

- Der Netzstecker des Elektrowerkzeugs muss in die Steckdose passen. Der Stecker darf in keiner Weise verändert werden. Verwenden Sie keine Adapterstecker gemeinsam mit schutzgeerdeten Elektrowerkzeugen. Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schlags.
- Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen, wie von Rohren, Heizungen, Herden und Kühlschränken. Es besteht ein erhöhtes Risiko durch elektrischen Schlag, wenn Ihr Körper geerdet ist.
- Halten Sie Elektrowerkzeuge von Regen oder Nässe fern. Das Eindringen von Wasser In ein Elektrogerät erhöht das Risiko eines elektrischen Schlags.
- Zweckentfremden Sie das Kabel nicht, um das Elektrowerkzeug zu tragen, aufzuhängen oder um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Halten Sie das Kabel fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder sich bewegenden Geräteteilen. Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlags.
- Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die auch für den Außenbereich geeignet sind. Die Anwendung eines für den Außenbereich geeigneten Verlängerungskabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlags.
- Wenn der Betrieb des Elektrowerkzeugs in feuchter Umgebung nicht vermeidbar ist, verwenden Sie einen Fehlerstromschutzschalter. Der Einsatz eines Fehlerstromschutzschalters vermindert das Risiko eines elektrischen Schlags.

5.3 Sicherheit von Personen

- Seien Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun, und gehen Sie mit Bedacht an die Arbeit mit einem Elektrowerkzeug. Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch des Elektrowerkzeugs kann zu schweren Verletzungen führen.
- Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung und immer eine Schutzbrille. Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung, wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Ohrenschutz, je nach Art und Einsatz des Elektrowerkzeugs, verringert das Verletzungsrisiko.
- Vermeiden Sie eine unbeabsichtigte Inbetriebnahme. Vergewissern Sie sich, dass das Elektrowerkzeug ausgeschaltet ist, bevor Sie es an die Stromversorgung und/oder den Akku anschließen, es aufnehmen oder tragen. Wenn Sie beim Tragen des Elektrowerkzeugs den Finger am Schalter haben oder das Gerät eingeschaltet an die Stromversorgung anschließen, kann dies zu Unfällen führen.
- Entfernen Sie Einstellwerkzeuge oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Elektrowerkzeug einschalten. Ein Werkzeug oder Schlüssel, der sich in einem drehenden Geräteteil befindet, kann zu Verletzungen führen.
- Vermeiden Sie eine nicht normale Körperhaltung. Sorgen Sie für einen sicheren Stand, und halten Sie jederzeit das Gleichgewicht. Dadurch können Sie das Elektrowerkzeug in unerwarteten Situationen besser kontrollieren.
- Tragen Sie geeignete Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare, Kleidung und Handschuhe fern von sich bewegenden Teilen. Lockere

Kleidung, Schmuck oder lange Haare können von sich bewegenden Teilen erfasst werden.
- Wenn Staubabsaug- und -auffangeinrichtungen montiert werden können, vergewissern Sie sich, dass diese angeschlossen sind und richtig verwendet werden. Die Verwendung einer Staubabsaugung kann Gefährdungen durch Staub verringern.

5.4 Der Gebrauch und die Pflege von Elektrowerkzeugen

- Überlasten Sie das Gerät nicht. Verwenden Sie für Ihre Arbeit das dafür geeignete Elektrowerkzeug. Mit dem passenden Elektrowerkzeug arbeiten Sie besser und sicherer im angegebenen Leistungsbereich.
- Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, dessen Schalter defekt ist. Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.
- Nehmen Sie den Netzstecker von der Steckdose ab und/oder entfernen Sie den Akku, bevor Sie Geräteeinstellungen vornehmen, Zubehörteile wechseln oder das Gerät weglegen. Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert den unbeabsichtigten Start des Elektrowerkzeugs.
- Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie Personen, die mit diesem Gerät nicht vertraut sind oder diese Anweisungen nicht gelesen haben, es nicht benutzen. Elektrowerkzeuge sind gefährlich, wenn sie von unerfahrenen Personen benutzt werden.
- Warten Sie Elektrowerkzeuge sorgfältig. Kontrollieren Sie, ob bewegliche Teile einwandfrei funktionieren und nicht klemmen, ob Teile gebrochen oder so beschädigt sind, dass die Funktion des Elektrowerkzeugs beeinträchtigt ist. Lassen Sie beschädigte Teile vor dem Einsatz des Geräts reparieren. Viele Unfälle haben ihre Ursache in schlecht gewarteten Elektrowerkzeugen.
- Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber. Sorgfältig gepflegte Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten verklemmen sich weniger und sind leichter zu führen.
- Verwenden Sie Elektrowerkzeug, Zubehör, Einsatzwerkzeuge usw. entsprechend diesen Anweisungen. Berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführende Tätigkeit. Der Gebrauch von Elektrowerkzeugen für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.

5.5 Service

- Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren. Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Elektrowerkzeugs gewahrt bleibt.

6 ZUSÄTZLICHE SICHERHEITSHINWEISE FÜR RASENMÄHER

- Kinder oder Personen, die mit der Bedienung dieses Geräts und dieser Anleitung nicht vertraut sind, dürfen das Gerät nicht bedienen. Die örtlichen Sicherheitsbestimmungen können Einschränkungen für das Alter des Bedieners aufweisen.
- Nicht mähen, wenn sich andere Personen, vor allem Kinder, oder Tiere in der Nähe aufhalten. Der Bediener bzw. der Besitzer des Geräts haftet für alle Unfälle, bei denen die körperliche Unversehrtheit oder das Eigentum von Dritten in Mitleidenschaft gezogen wird.
- Schützen Sie Ihre Füße, indem Sie festes Schuhwerk und lange Hosen tragen. Mähen Sie nie barfuß oder in offenen Sandalen.
- Prüfen Sie vorher immer gründlich, dass der Rasen oder der Schneidweg von Ästen, Stöcken, Steinen, Kabeln und anderen Hindernissen frei ist.
- Vor dem Einsatz des Geräts muss eine Sichtprüfung des Schneidmessers, der Haltebolzen und -schrauben und der Halterungen auf Verschleiß und Schäden vorgenommen werden.

- Verschlissene oder beschädigte Schneidmesser, Haltebolzen und -schrauben müssen immer im Set ausgetauscht werden, damit der gleichmäßige Lauf des Schneidwerkzeugs gewährleistet ist.
- Nur bei Tageslicht oder bei gut ausleuchtendem Kunstlicht mähen.
- Nach Möglichkeit feuchtes Gras nicht mähen.
- Mit dem Gerät immer nur gehen, nicht laufen.
- Alle Sicherheitsvorrichtungen am Gerät müssen in einem guten betriebsfähigen Zustand sein. Das Gerät nicht benutzen, wenn z.B. der Schutzabweiser oder der Fangsack defekt oder nicht angebracht ist.
- Das Mähen an Neigungen ist immer gefährlich:
  - An besonders steilen Neigungen auf keinen Fall mähen.
  - Achten Sie bei Neigungen oder feuchtem Gras immer auf Ihren sicheren Stand.
  - An Neigungen immer quer zur Neigung mähen – nie auf und ab.
  - Beim Richtungswechsel an einer Neigung immer extrem vorsichtig sein.
  - Größte Vorsicht ist geboten, wenn Sie rückwärts gehen oder den Rasenmäher rückwärts bewegen müssen.
  - Ziehen Sie den Rasenmäher nie in Richtung auf die eigene Person.
- Das Schneidmesser muss zum vollständigen Stillstand gekommen sein, wenn das Gerät zum Transport oder zum Überqueren von Flächen ohne Gras angehoben bzw. geneigt wird, oder wenn das Gerät von einem Ort zum anderen gebracht werden soll.
- Beim Einschalten des Motors das Gerät nicht neigen, es sei denn, es muss (leicht!) geneigt gestartet werden. In diesem Fall muss die Neigung auf ein Minimum beschränkt werden. Nur das vom Bediener weg zeigende Teil des Geräts darf geneigt werden. Wenn das Gerät wieder voll auf den Boden gesetzt wird, müssen Sie beide Hände sicher an den Führgriffen haben.
- Schalten Sie den Rasenmäher gemäß den Anweisungen ein, und sorgen Sie für einen ausreichenden Sicherheitsabstand Ihrer Füße vom Schneidmesser.
- Die Hände und die Füße dürfen nicht in den Bereich oder unter die drehenden Teile kommen.
- Halten Sie sich immer von der Auswurföffnung fern.
- Das Gerät nie mit laufendem Motor hochnehmen oder transportieren.
- Trennen Sie das Gerät immer von der Stromversorgung, wenn
  - Sie das Gerät unbeaufsichtigt lassen,
  - Sie eine Verstopfung beseitigen wollen,
  - Sie Einstellarbeiten, Wartungsarbeiten oder Reinigungsarbeiten am Gerät vornehmen wollen,
  - das Gerät auf einen Gegenstand gestoßen ist. Das Gerät muss dann überprüft und bei Bedarf beim Kundendienst fachmännisch repariert werden,
  - das Gerät ungewöhnliche Vibrationen aufweist (Sofort nach der Ursache suchen!).
- Alle Muttern, Bolzen und Schrauben müssen in regelmäßigen Intervallen auf festen Sitz kontrolliert werden.
- Der Fangsack muss in regelmäßigen Abständen auf Verschleiß und Schäden überprüft werden.
- Verschlissene oder schadhafte Teile aus Sicherheitsgründen sofort ersetzen.

7 MONTAGE

Der Rasenmäher wird nicht montiert geliefert. Vor dem Einsatz des Rasenmäher muss der komplette Führgriff zusammengebaut werden. Bitte befolgen Sie die folgenden Anweisungen Schritt für Schritt, und orientieren Sie sich an den Abbildungen, dann ist die Montage nicht schwierig.

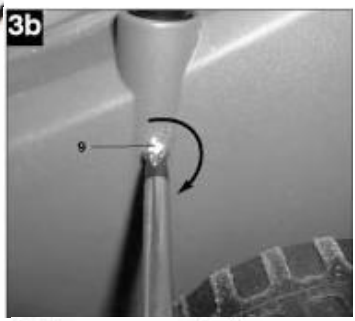
7.1 Fangsack anbringen / abnehmen / leeren.

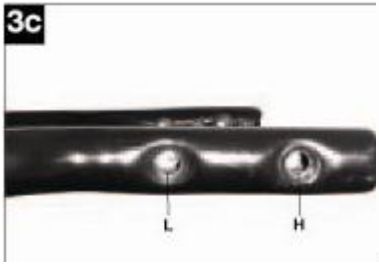
- Schutzabweiser (8) anheben und hochhalten, dann den Fangsack (7) anbringen.
- Schutzabweiser (8) anheben und hochhalten, dann den Fangsack (7) abnehmen.

Wenn kein Rasen gemäht wird, kann der Rasenmäher ohne angebrachten Fangsack (7) verwendet werden, der Schutzabweiser (8) muss dann nach unten gestellt sein.

7.2 Führgriff anbringen (Abb. 3a-d)

Unteren Teil des Führgriffs (Abb. 3a, Teil 8) in die vorgesehene Öffnung (Abb. 3a) stecken und mit einer Halteschraube sichern (Abb. 3b, Teil 9). Dasselbe auf der anderen Seite ausführen. Beim Anbringen des oberen Teils des Führgriffs kann die Griffhöhe über das entsprechende Halteloch bestimmt werden (Abb. 3c). Befestigen Sie den oberen Teil des Führgriffs entweder an den Löchern L (niedrig) oder H (hoch). Dann den oberen Teil des Führgriffs mit dem unteren verbinden (Abb. 3d).





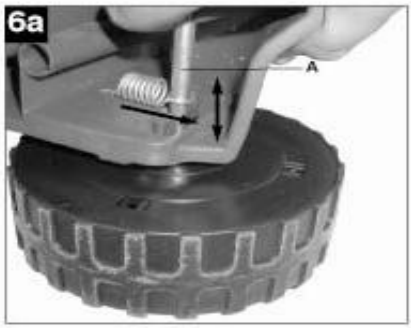
8 SCHNEIDHÖHE EINSTELLEN

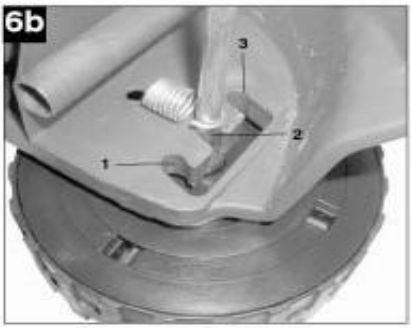
Wichtiger Hinweis! Die Schneidhöhe des Geräts darf erst eingestellt werden, nachdem der Motor abgeschaltet und das Gerät von der Stromversorgung getrennt wurde.

Vor dem Mähen muss geprüft werden, dass das Schneidmesser scharf ist und dass keine der Halterungen beschädigt ist. Ein stumpfes und/oder schadhaftes Schneidblatt muss ausgewechselt werden, weil dann der Gleichlauf der Schneidvorrichtung nicht mehr gewährleistet ist. Vor dieser Überprüfung muss der Motor abgeschaltet und das Gerät von der Stromversorgung getrennt sein.
Für POW63705： Die Schneidhöhe lässt sich verstellen, indem die Abdeckung der Radnabe im Uhrzeigersinn gedreht wird, bis die Achse frei ist, und die Radkappe mit der Schraube und dem Rad abgenommen werden können. Die Räder können jetzt auf die Einstellhöhe 1, 2 oder 3 gebracht werden. Die Höhe muss immer an allen vier Rädern gleich eingestellt sein, damit das Schneidblatt parallel zum Rasen schneidet.

Einstellhöhe	Schneidhöhe
1	20 mm
2	40 mm
3	60 mm

Für POW63707 und POW63710： Die Schneidhöhe wird mit einem System mit Federsicherung eingestellt. Die Einstellhöhe wird bei den entsprechenden Zahlen und Abbildungen ausgewiesen. Zum Einstellen wird das Gerät umgedreht oder auf die Seite gelegt. Die Höhe der Vorder- und der Hinterachse muss gleich eingestellt sein, damit das Schneidblatt parallel zum Rasen schneidet.





8.1 Schneidhöhe bei POW 63715 einstellen

Vor dem Einstellen der Schneidhöhe muss der Motor abgestellt und das Schneidblatt zum absoluten Stillstand gekommen sein.

Warnhinweis: Das Schneidblatt dreht nach dem Abschalten des Motors noch einige Zeit lang nach und kann schwere Verletzungen verursachen.

Das Gerät POW 63715 ist mit einer Zentraleinstellung für die Schneidhöhe ausgestattet, die 6 verschiedene Stufen bietet: 20 mm, 30 mm, 40 mm, 50 mm, 60 mm und 70 mm.
Zum Einstellen wird der Hebel in der gewünschten Position festgestellt. Bewegen Sie dazu den Hebel nach außen, stellen Sie ihn auf die gewünschte Höhe, und schieben Sie ihn anschließend wieder nach innen, damit er arretiert.
Die Einstellhöhe vorn und hinten reicht von 20-70 mm.

Hinweis: Beim ersten Schnitt der Saison empfiehlt sich eine hohe Schneidposition.

9 BEDIENUNG

9.1 Anschluss an die Stromversorgung

Bevor das Gerät mit der Stromversorgung verbunden wird, muss überprüft werden, dass die Angaben auf dem Typenschild der tatsächlichen Auslegung der Stromversorgung entsprechen.
Verbinden Sie den Stecker mit einem Verlängerungskabel. Dieses Verlängerungskabel muss unbedingt so mit dem Führgriff verbunden sein, dass eine sichere Verlegung gewährleistet ist und dass eine Zugentlastung besteht (siehe Abb. 5a).

9.2 Gerät starten

Den Schutzschalter gedrückt halten, und dann den Schalterhebel in Richtung Führgriff bewegen. Anschließend den Schutzschalter loslassen.

9.3 Gerät stoppen
Den Schalterhebel loslassen.

Warnhinweis: Das Schneidblatt dreht nach dem Abschalten des Motors noch einige Zeit lang nach. Warten Sie immer ab, bis es zum absoluten Stillstand gekommen ist.

Achtung: Das Gerät nicht schnell nacheinander aus- und wieder einschalten.

9.4 Schutzschalter
Wichtiger Hinweis! Damit das Gerät nicht ungewollt eingeschaltet werden kann, ist es mit einem Schutzschalter versehen, der betätigt werden muss, bevor der Schalterhebel aktiviert werden kann. Wenn dieser Schalterhebel losgelassen wird, schaltet sich das Gerät von selbst ab.
Üben Sie bitte diesen Vorgang einige Male, damit Sie ihn beim Mähen sicher beherrschen, und vergewissern Sie sich, dass alles ordnungsgemäß funktioniert. Vor allen Einstellarbeiten, Wartungsarbeiten und Reinigungsarbeiten das Gerät immer von der Stromversorgung trennen und abwarten, bis das Schneidmesser zum absoluten Stillstand gekommen ist.

Wichtiger Hinweis! Wenn der Fangsack geleert werden soll, darf die Auswurfklappe nicht bei laufendem Motor geöffnet werden. Das Schneidblatt kann schwere Verletzungen verursachen.

Die Auswurfklappe und der Fangsack müssen ordnungsgemäß und sorgfältig gesichert sein. Bevor diese Teile entfernt bzw. geöffnet werden dürfen, muss der Motor immer ausgeschaltet werden. Der durch die Führstreben zwischen dem Gehäuse mit dem Schneidblatt und dem Bediener hergestellte Sicherheitsabstand muss jederzeit eingehalten werden.

9.5 Hinweise zum richtigen Mähen
Wir empfehlen, in sich überlappenden Bahnen zu mähen. Mähen Sie immer mit einem scharfen Schneidmesser, damit das Gras sauber geschnitten wird. Geschieht das nicht, wird Ihr Rasen eine gelbliche bis bräunliche Färbung annehmen.
Die Schneidhöhe sollte auf 4-6 cm eingestellt sein, und der Rasen kann bis zum nächsten Schnitt um 4-5 cm nachwachsen. Sollte dieses Nachwachsen einmal länger ausgefallen sein, machen Sie bitte nicht den Fehler zu versuchen, ihn in einem Durchgang auf die normale Länge zurückzuschneiden. Ihr Rasen würde darunter stark leiden. Schneiden Sie immer nur ca. die Hälfte der Graslänge ab. Achten Sie darauf, dass die Unterseite des Rasenmähers sauber ist, und entfernen Sie alle Rückstände von Gras. Mit noch anhaftendem Gras lässt sich der Rasenmäher nur schwer starten, außerdem werden die Qualität des Grasschnitts und der Grasauswurf dadurch beeinträchtigt. An Hängen immer quer zur Neigung mähen, nicht auf und ab. Sie können die Neigung des Rasenmähers, an einer Neigung abzurutschen, unterbinden, indem Sie in leicht nach oben (zum Hang hin) anstellen. Stellen Sie die Schneidhöhe immer passend zur tatsächlichen Länge des Graswuchses ein. Mähen Sie mehrere Bahnen, und achten Sie darauf, bei einem Durchgang nicht mehr als 4 cm Gras abzumähen.
Bevor Sie das Schneidblatt prüfen, muss der Motor immer abgestellt sein. Denken Sie daran: Das Schneidblatt dreht auch nach dem Abschalten des Motors noch einige Zeit lang nach! Versuchen Sie nie, das Schneidblatt zu stoppen.
Prüfen Sie in regelmäßigen Abständen, dass das Schneidblatt in seiner Halterung gut gesichert ist, dass es in einem guten Zustand ist und dass es gut ausbalanciert gleichmäßig

läuft. Wenn dies nicht der Fall ist, muss das Schneidblatt geschliffen oder ersetzt werden.
Wenn das Schneidblatt auf einen Gegenstand gestoßen ist, muss das Gerät sofort abgestellt und abgewartet werden, bis das Schneidblatt zum absoluten Stillstand gekommen ist.
Anschließend muss der Zustand des Schneidblatts und der Halterung genau geprüft werden.
Bei einem Defekt müssen diese Teile sofort ersetzt werden.
Das Netzkabel muss von der Stromversorgung ab in Schleifen auf dem Boden liegen.
Mähen Sie immer von der Stromversorgung und vom Netzkabel weg. Im Verlauf der Arbeit muss das Netzkabel über den Rasen verlegt sein, der bereits gemäht wurde. So können Sie den Rasenmäher nie versehentlich über das Netzkabel führen. Wenn Sie feststellen, dass gemähtes Gras liegenbleibt, ist der Fangsack voll und muss geleert werden.

9.6 Fangsack

WARNHINWEIS! Vor dem Abnehmen des Fangsacks muss der Motor abgestellt sein, und es muss abgewartet werden, bis die Schneidblätter vollkommen zum Stillstand gekommen sind.

Zum Abnehmen des Fangsacks die Austrittsklappe mit der einen Hand anheben, und mit der anderen Hand den Fangsack durch Betätigen des zugehörigen Griffs herausnehmen.
Aus Sicherheitsgründen schließt die Austrittsklappe nach dem Entfernen des Fangsacks, um die hinten am Gerät befindliche Austrittsöffnung abzudichten. Wenn sich Grasreste in der Öffnung verfangen haben, sollte das Gerät ca. 1 m angewinkelt nach hinten bewegt werden. Danach lässt sich der Motor leichter starten.
Grasreste im Gehäuse des Geräts und in der Schneidvorrichtung nie mit den Händen oder mit den Füßen entfernen! Verwenden Sie statt dessen geeignete Hilfsmittel wie z.B. eine Bürste oder einen Besen. Damit das Schnittgras wieder ordnungsgemäß gesammelt werden kann, müssen der Fangsack und insbesondere das Netz nach dem Gebrauch von innen gereinigt werden.
Der Fangsack darf erst dann angebracht werden, wenn der Motor abgestellt wurde, und die Schneidblätter vollkommen zum Stillstand gekommen sind.

10 REINIGUNG UND WARTUNG

Warnhinweis! Vor allen Einstellarbeiten, Wartungsarbeiten und Reinigungsarbeiten das Gerät immer von der Stromversorgung trennen.

10.1 Reinigung

- Alle Schutzvorrichtungen, die Lüftungsschlitze und das Motorgehäuse müssen möglichst vollständig frei von Grasresten und Verschmutzungen gehalten werden. Reinigen Sie das Gerät mit einem sauberen Tuch oder blasen Sie es mit Pressluft (schwache Einstellung!) ab.
- Wir empfehlen dringend, diese Reinigung nach jedem Einsatz des Geräts auszuführen.
- Reinigen Sie das Gerät mit einem feuchten Tuch und etwas milder Seife. Verwenden Sie keine Reinigungs- oder Lösemittel, denn diese können die Kunststoffteile des Geräts angreifen. Wasser darf auf keinen Fall in das Gerät eindringen.

Keine Reinigungs- oder Lösemittel wie z.B. Benzin, Alkohol oder Ammoniakwasser verwenden. Diese Reiniger wirken aggressiv und können die Kunststoffteile angreifen.

10.2 Schneidblatt auswechseln

Aus Sicherheitsgründen sollte dieser Vorgang nur von Fachleuten ausgeführt werden!

Wichtiger Hinweis: Arbeits- oder Schutzhandschuhe tragen!

Bei Verschleiß oder Beschädigung muss das Schneidblatt ausgetauscht werden, um die sichere Funktion und die Leistungsfähigkeit des Geräts zu gewährleisten. Zum Austausch sind folgende Schritte erforderlich:

- Halteschraube lösen (Abb. 7).
- Schneidblatt abnehmen und durch neues ersetzen.
- Beim Einsetzen des neuen Schneidblatts auf die richtige Drehrichtung achten! Die Luftleitbleche am Blatt müssen in Richtung Motorgehäuse zeigen.
- Anschließend die Halteschraube wieder festziehen. Das Anzugsmoment muss ca. 25 Nm betragen.

10.3 Kohlebürsten

Bei besonders starker Funkenentwicklung müssen die Kohlebürsten überprüft und ggf. ersetzt werden. Die Arbeit darf nur von einem ausgebildeten Elektriker ausgeführt werden.

10.4 Wartung

Im Gerät befinden sich keine Teile, die vom Bediener gewartet werden können oder müssen.

11 TECHNISCHE DATEN

	POW63705	POW63707	POW63710	POW63715
Stromverbrauch	900W	1100W	1300W	1600W
Stromversorgung	220-240V/50/60Hz	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz
Schneidbreite	300mm	330mm	360mm	420mm
Schneidhöhe	30/45/60mm	20/40/60mm	20/40/60mm	20/30/40/50/60/70mm
Leeraufdrehzahl	3600 min^{-1}	3700 min^{-1}	3500 min^{-1}	3250 min^{-1}
Bremssystem				
Volumen Fangsack	27l	33l	40l	52l
Max. Drehmoment	14Nm	14Nm	18Nm	22Nm
Motor mit Kohlebürste				
Größe Vorderräder	140mm	140mm	140mm	170mm
Größe Hinterräder	140mm	140mm	170mm	170mm
Gewicht	11kg	11kg	12kg	16.2kg
Schutzklasse	II	II	II	II
Schutzgrad	IP24	IP24	IP24	IP24

12 SCHALLEMISSION

Geräuschemissionswerte gemessen nach EN60335

		POW63705	POW63707	POW63710	POW63715
Schalldruck	LpA	76dB(A)	76dB(A)	76dB(A)	76dB(A)
Schallleistung	LwA	96dB(A)	96dB(A)	96dB(A)	96dB(A)
Vibration	aw	2.08m/s²	2.03m/s²	2.07m/s²	2.07 m/s²

13 KUNDENDIENST

Beschädigte Schalter müssen von unserer Kundendienstwerkstatt ersetzt werden.
Wenn das Netzkabel (oder der Netzstecker) am Ladegerät beschädigt ist, muss dieses/dieser von unserem Kundendienst (siehe letzte Seite) oder von einem geprüften Elektriker durch ein spezielles Netzkabel ersetzt werden.

14 LAGERUNG

Vor dem Einlagern den Rasenmäher immer gründlich reinigen. Den Rasenmäher an einem sauberen und trockenen Ort lagern.
Damit sich an etwaigen Grasresten keine Fäulnis ausbilden kann, muss der Fangsack leer und trocken sein.
Um Platz zu sparen, kann der Führgriff eingeklappt werden. Lösen Sie dazu die beiden Klemmen an den beiden Seiten des Führgriffs, und kippen Sie den oberen Teil des Führgriffs gegen die Vorderseite des Geräts.

14.1 Längere Lagerung:

Geben Sie etwas umweltfreundliches Öl auf das Schneidmesser, damit es nicht rostet

14.2 Über den Winter einlagern:

Das Schneidblatt sollte schon am Ende der Saison geschärft werden, damit es im Frühjahr sofort einsatzbereit ist.

15 FEHLERBESEITIGUNG

Problem	Ursache	Abhilfe
Motor arbeitet nicht.	▪ Stromversorgung nicht vorhanden. ▪ Netzstecker defekt. ▪ Verlängerungskabel defekt. ▪ Sicherung defekt. ▪ Rasenmäher steht in zu hohem Gras. ▪ Überlastungsschutz des Motors aktiviert.	▪ Gerät einschalten und/oder Stromversorgung herstellen. ▪ Stecker ersetzen. ▪ Kabel austauschen. ▪ Sicherung ersetzen. ▪ Schneidhöhe höher stellen und Gerät (leicht!) anheben. ▪ Motor abkühlen lassen und Schneidhöhe höher stellen.
Motor läuft unregelmäßig (Aussetzer).	▪ Verlängerungskabel defekt. ▪ Innere Verkabelung des Geräts defekt. ▪ Überlastungsschutz des Motors aktiviert.	▪ Kabel austauschen. ▪ Gerät muss zum Kunden-dienst gebracht werden. ▪ Motor abkühlen lassen und Schneidhöhe höher stellen.
Arbeitsergebnis unbefriedigend und/oder Motor quält sich.	▪ Schneidhöhe zu tief eingestellt. ▪ Schneidblatt verschlissen oder defekt. ▪ Unterseite des Geräts stark verschmutzt / verstopft. ▪ Schneidblatt falsch herum eingesetzt.	▪ Schneidhöhe höher stellen (siehe Schneidhöhe einstellen) ▪ Schneidblatt auswechseln (siehe Schneidblatt auswechseln) ▪ Gerät reinigen (siehe Reinigung und Wartung) ▪ Schneidblatt richtig einsetzen (siehe Schneidblatt auswechseln)
Schneidblatt dreht nicht, obwohl der Motor eingeschaltet ist.	▪ Schneidblatt verklemmt. ▪ Mutter / Bolzen des Schneidblatts lose.	▪ Ursache beseitigen. ▪ Mutter / Bolzen festziehen.
Übermäßige Vibration bzw. Lärmentwicklung	▪ Mutter / Bolzen des Schneidblatts lose. ▪ Schneidblatt beschädigt.	▪ Mutter / Bolzen festziehen. ▪ Schneidblatt auswechseln.

16 GARANTIE

- Gemäß den einschlägigen gesetzlichen Bestimmungen gewähren wir auf dieses Produkt eine Garantie von 24 Monaten ab dem Datum des Kaufs durch den Erstbenutzer.
- Diese Garantie deckt alle Material- oder Herstellungsmängel ab, sie schließt aber Folgendes nicht ein: Fehler und Mängel aus normaler Abnutzung sowie an Verschleißteilen, darunter Lager, Bürsten, Kabel, Stecker oder Zubehör wie z.B. Bohrer, Bohreinsätze, Sägeblätter usw.; Schäden oder Mängel durch zweckfremde Verwendung, Unfälle oder Änderungen; und diese Garantie erstreckt sich nicht auf die Transportkosten.
- Wir behalten uns das Recht vor, ein Garantieverlangen zurückzuweisen, wenn der Kauf nicht belegt werden kann, oder wenn das Produkt offensichtlich nicht richtig gewartet bzw. gepflegt wurde (unzureichende Reinigung der Lüftungsschlitze, unregelmäßige Wartung der Kohlebürsten usw.).
- Bitte heben Sie Ihren Kaufbeleg gut auf, denn er gilt als Nachweis des Kaufdatums.
- Das Gerät ist im Garantiefall dem Händler montiert und vollständig, sowie gereinigt, und falls so verkauft, im Original-Gerätekoffer zusammen mit dem Kaufbeleg zurückzugeben.

17 UMWELT

Werfen Sie Ihr Altgerät nicht einfach in den Mülleimer, sondern entsorgen Sie es auf umweltfreundliche Weise.
Sie dürfen es nicht in den normalen Hausmüll geben, sondern Sie müssen es in zugelassenen Anlagen umweltgerecht durch Recycling entsorgen lassen. Bitte erkundigen Sie sich bei der örtlichen Behörde oder beim Vertragshändler über das Recycling.

18 KONFORMITÄTSERKLÄRUNG POW63705

CE

Hiermit erklären wir, VARO N.V., Joseph Van Instraat 9, B-2500 Lier, Belgien, dass das nachfolgend bezeichnete Gerät

Bezeichnung des Geräts:	Elektrischer Rasenmäher 900W
Marke:	POWERplus
Modell-Nr.:	POW63705

aufgrund seiner Konzeption und seiner Bauart sowie in der von uns in Umlauf gebrachten Ausführung den einschlägigen, grundlegenden EG-Richtlinien auf der Grundlage der harmonisierten EG-Normen entspricht. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung des Geräts verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Einschlägige EU-Richtlinien (einschließlich ihrer Änderungen, falls zutreffend):
- EG-Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG
- EG-Richtlinie über die elektromagnetische Verträglichkeit 2004/108/EG
- 2006/42/EC The Machinery Directive
- EG-Richtlinie über umweltbelastende Geräuschemissionen 2000/14/EG
- LwA = 96dB
- Prüfinstanz: TüV Süd, Munich

Europäische, harmonisierte Normen, einschließlich ihrer Änderungen:
- EN60335-1 : 2002
- EN60335-2-77 : 2006
- EN55014-1 : 2006
- EN55014-2 : 1997
- EN61000-3-2 : 2006
- EN61000-3-3 : 1995

Der Unterzeichner handelt im Namen der Geschäftsleitung des Unternehmens und ist von derselben diesbezüglich bevollmächtigt,

Philippe Vankerkhove
Zertifizierungsmanager
01/12/09

19 KONFORMITÄTSERKLÄRUNG POW63707

CE

Hiermit erklären wir, VARO N.V., Joseph Van Instraat 9, B-2500 Lier, Belgien, dass das nachfolgend bezeichnete Gerät

Bezeichnung des Geräts:	Elektrischer Rasenmäher 1100W
Marke:	POWERplus
Modell-Nr.:	POW63707

aufgrund seiner Konzeption und seiner Bauart sowie in der von uns in Umlauf gebrachten Ausführung den einschlägigen, grundlegenden EG-Richtlinien auf der Grundlage der harmonisierten EG-Normen entspricht. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung des Geräts verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Einschlägige EU-Richtlinien (einschließlich ihrer Änderungen, falls zutreffend):
- EG-Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG
- EG-Richtlinie über die elektromagnetische Verträglichkeit 2004/108/EG
- EG-Maschinenrichtlinie 98/37/EG
- EG-Richtlinie über umweltbelastende Geräuschemissionen 2000/14/EG
- LwA = 96dB
- Prüfinstanz: TüV Süd, Munich

Europäische, harmonisierte Normen, einschließlich ihrer Änderungen:
- EN60335-1 : 2002
- EN60335-2-77 : 2006
- EN55014-1 : 2006
- EN55014-2 : 1997
- EN61000-3-2 : 2006
- EN61000-3-3 : 1995

Der Unterzeichner handelt im Namen der Geschäftsleitung des Unternehmens und ist von derselben diesbezüglich bevollmächtigt,

Philippe Vankerkhove
Zertifizierungsmanager
28/10/08

20 KONFORMITÄTSERKLÄRUNG POW63710

Hiermit erklären wir, VARO N.V., Joseph Van Instraat 9, B-2500 Lier, Belgien, dass das nachfolgend bezeichnete Gerät

Bezeichnung des Geräts:	Elektrischer Rasenmäher 1300W
Marke:	POWERplus
Modell-Nr.:	POW63710

aufgrund seiner Konzeption und seiner Bauart sowie in der von uns in Umlauf gebrachten Ausführung den einschlägigen, grundlegenden EG-Richtlinien auf der Grundlage der harmonisierten EG-Normen entspricht. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung des Geräts verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Einschlägige EU-Richtlinien (einschließlich ihrer Änderungen, falls zutreffend):
- EG-Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG
- EG-Richtlinie über die elektromagnetische Verträglichkeit 2004/108/EG
- 2006/42/EC The Machinery Directive
- EG-Richtlinie über umweltbelastende Geräuschemissionen 2000/14/EG
- LwA = 96dB
- Prüfinstanz: TüV Süd, Munich

Europäische, harmonisierte Normen, einschließlich ihrer Änderungen:
- EN60335-1 : 2002
- EN60335-2-77 : 2006
- EN55014-1 : 2006
- EN55014-2 : 1997
- EN61000-3-2 : 2006
- EN61000-3-3 : 1995

Der Unterzeichner handelt im Namen der Geschäftsleitung des Unternehmens und ist von derselben diesbezüglich bevollmächtigt,

Philippe Vankerkhove
Zertifizierungsmanager
01/12/09

21 KONFORMITÄTSERKLÄRUNG POW63715

Hiermit erklären wir, VARO N.V., Joseph Van Instraat 9, B-2500 Lier, Belgien, dass das nachfolgend bezeichnete Gerät

Bezeichnung des Geräts:	Elektrischer Rasenmäher 1600W
Marke:	POWERplus
Modell-Nr.:	POW63715

aufgrund seiner Konzeption und seiner Bauart sowie in der von uns in Umlauf gebrachten Ausführung den einschlägigen, grundlegenden EG-Richtlinien auf der Grundlage der harmonisierten EG-Normen entspricht. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung des Geräts verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Einschlägige EU-Richtlinien (einschließlich ihrer Änderungen, falls zutreffend):
- EG-Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG
- EG-Richtlinie über die elektromagnetische Verträglichkeit 2004/108/EG
- EG-Maschinenrichtlinie 98/37/EG
- EG-Richtlinie über umweltbelastende Geräuschemissionen 2000/14/EG
- LwA = 96dB
- Prüfinstanz: TüV Süd, Munich

Europäische, harmonisierte Normen, einschließlich ihrer Änderungen:
- EN60335-1 : 2002
- EN60335-2-77 : 2006
- EN55014-1 : 2006
- EN55014-2 : 1997
- EN61000-3-2 : 2006
- EN61000-3-11 : 2000

Der Unterzeichner handelt im Namen der Geschäftsleitung des Unternehmens und ist von derselben diesbezüglich bevollmächtigt,

Philippe Vankerkhove
Zertifizierungsmanager
16/10/08